INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

PCT/JP2004/016399

I.A. CLASSIFICATION OF					
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER Int.Cl ⁷ C09K11/55					
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS SEARCHED					
Minimum documentation ser	arched (classification system followed by c	lassification symbols)			
Int.Cl ⁷ C09K11/55					
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1940-1992 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994-1996					
Jitsuyo Shinan Kokai Jitsuyo Sh	1994-1996 1996-2004				
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used) CAPLUS (STN), REGISTRY (STN), JICST (JOIS)					
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT					
	tion of document, with indication, where ap		Relevant to claim No.		
13 Ja Full		Ltd.), 5424006 A	1-3		
21 Ma Full	127772 A (Nemoto & Co., y, 1996 (21.05.96), text 710709 Al & US		1-3		
Further documents are listed in the continuation of Box C. See patent family annex.					
* Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier application or patent but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art "&" document member of the same patent family			
Date of the actual completion of the international search 07 January, 2005 (07.01.05)		Date of mailing of the international search report 25 January, 2005 (25.01.05)			
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer			
Facsimile No. Form PCT/ISA/210 (second sh	eet) (January 2004)	Telephone No.			

A. 発明の風する分野の分類(国際特許分類(IPC))					
Int. Cl7 C09K11/55					
B. 調査を行った分野					
調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))					
Int. Cl7 C09K11/55					
最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの					
	案公報 1940-1992年				
日本国公開実	用新案公報 1971-1992年 田新案公報 1994-1996年				
日本国実用新	│ 日本国登録実用新案公報				
国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)					
CAPLUS (STN), REGISTRY (STN), JICST (JOIS)					
C. 関連する	ると認められる文献				
引用文献の カテゴリー*			関連する 請求の範囲の番号		
X	JP 7-11250 A (根本特殊化学株式会社) 1995.01.13,全文 & EP 622440 A1 & US 5424006 A		1-3		
x	JP 8-127772 A (根本特殊化学株式会 & EP 710709 A1 & US 5686022 A	1-3			
	·				
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。 □ パテントファミリーに関する別紙を参照。					
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願		の日の後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の理解のために引用するもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明の新規性又は進歩性がないと考えられるもの 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以上の文献との、当業者にとって自明である組合せによって進歩性がないと考えられるもの 「&」同一パテントファミリー文献			
国際調査を完了した日 07.01.2005		国際調査報告の発送日 25. 1. 2005			
国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP)		特許庁審査官(権限のある職員) 田村 聖子	4 V 9 0 5 1		
郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目4番3号		電話番号 03-3581-1101	内線 3483		